Descrizioni opzioni in lingua

**Analisi Tecnica**

**Poliform / Varenna**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | |  | |  |
| **Nome Documento** | 0758.doc | | ***VARENNA/POLIFORM*** | |  |
| **Versione** | 1.0 | |  | |  |
|  |  | |  | |  |
| **Data stesura** | 15 settembre 2011 | | **Data ultima modifica** | |  |
|  |  | |  | |  |
| **Redatto da** | Fabio Graziosi  Patrizia Sinigaglia | |  | |  |
|  |  | |  | |  |
| **Riferimenti** | |  | |  | |
|  |  | |  | |  |
|  |  | |  | |  |

**Sommario**

1 Scopo 3

2 Modifiche in Baan 3

3 Integrazione con altri sistemi. 4

4 Eliminazione contenuto tipcf111 4

# Scopo

BaaN provvede a memorizzare le traduzioni in lingua delle opzioni per ogni articolo/caratteristica. Tali descrizioni vengono mantenute nella tabella tipcf111 e viene valorizzata a partire dalla tabelle tipcf061, dove sono memorizzati i testi in lingua dell'opzione e dalla tipcf110 dove sono memorizzate le coppie caratteristica/opzione per ciascun articolo.

L'analisi propone di sostituire in BaaN l'utilizzo di questa tabella con la sua tabella origine (tipcf061) in considerazione del fatto che comunque le descrizioni in lingua delle opzioni non vengono cambiate sugli articoli. Questa soluzione permetterebbe di eliminare il contenuto della tabella in questione, liberando spazio sul database e migliorando le procedure che ne fanno uso.

# Modifiche in Baan

Sarà necessario provvedere alla sostituzione degli accessi alla tabella tipcf111 con equivalenti accessi alla tabella tipcf061 (ovviamente senza far uso dell'item generico) in tutti quegli script e report che ne fanno uso.

In particolare dovranno essere modificate i seguenti software component di BaaN (la lista riporta solo quelli più significativi):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Componente | Tipo | Descrizione | Nota |
| Tddsp0401.01 | Script | Stampa bolle per fiere, C. Deposito/C. Visione |  |
| Tdeff4403 | Script | Stampa documento generico |  |
| Tdpckdll0002 | Dll | Generate Bacode file |  |
| Tdpckdll0011 | Dll | Controllo stampabilità Caratteristiche/opzione |  |
| Tdpur4401 | Script | Stampa Ordine di acquisto |  |
| Tdpur4403 | Script | Print Packing Slip |  |
| Tdsls4401 | Script | Stampa Fattura di vendita |  |
| Tdsls9440.c09 | Script | Stampa documento pre-bolla |  |
| ~~Tiitm0202~~ | ~~Script~~ | ~~Copia dati articolo~~ | Non è necessario modificare questo script perché la copia dei dati articolo non trovando niente nella tipcf111 sull’articolo di origine non copierà niente sulla stessa tabella per l’articolo destinazione |
| ~~Tiitm0203~~ | ~~Script~~ | ~~Cancella dati articolo~~ | Non è necessario modificare questo script perché il contenuto della tipcf111 sarebbe già cancellato |
| Tipcf0160 | Script | Gestione caratteristiche/opzioni di prodotto | Non è necessario modificare questo script perché la valorizzazione della tipcf111 avviene attraverso la funzione “aggiorna item” che verrà modificata da altra specifica per fare in modo che non aggiorni la tipcf111 |
| Tipcf1101 | Script | Gestione caratteristiche/opzioni di prodotto per art. generico | Questa sessione copia i dati dalla tipcf061 e li copia sulla tipcf111. Bisogna eliminare questo passaggio. |
| Tipcf1111 | Script | Gestione descrizione caratteristiche/opzioni di prodotto | Bisogna modificare la form tipcf1110s000 che invoca questa sessione |
| Tipcf5120 | Script | Configuratore di prodotto | Per ricavare la descrizione della opzione accede alla ripcf111 se non trova la descrizione in lingua allora procede con la lettura della tipcf110. È necessario sostituire la lettura della tipcf111 con la tipcf061. |
| Tipcf5200 | Script | Calcolo prezzo variante di prodotto | Da capire cosa fa sulla tipcf111 |
| Tipcf5250 | Script | Genera variante di prodotto per preventivo | Da capire cosa fa sulla tipcf111 |
| Tipcf5260 | Script | Genera variante di prodotto per vendita | Da capire cosa fa sulla tipcf111 |
| Tipcf5270 | Script | Genera variante di prodotto per budget | Da capire cosa fa sulla tipcf111 |
| Tipcf5270.c | Script | Genera variante di prodotto per budget | Da capire cosa fa sulla tipcf111 |
| Tipcf5280 | Script | Genera variante di prodotto per progetto | Da capire cosa fa sulla tipcf111 |
| Tdsls0018 | Function | Dati variante di prodotto | Da capire cosa fa sulla tipcf111 |
| Tipcf6000 | Function | Genera struttura di variante di prodotto | Da capire cosa fa sulla tipcf111 |

A questa lista si dovranno, naturalmente aggiungere, i report che fanno uso dei campi della tabella, ove non vengano utilizzate apposite variabili valorizzate dagli script.

Di seguito l'elenco:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Report** | **Descrizione** | **Nota** |
| Tdeff440101000 | Documento generico (Conferma) | Stampa il valore della tipcf111.dsca da sostituire con l'analogo della tipcf061 |
| Tdpur440101000 | Ordine di acquisto | Stampa il valore della tipcf111.dsca da sostituire con l'analogo della tipcf061 |
| Tdpur440102000 | Dati Variante (allegata a Ordine di acquisto) | Stampa il valore della tipcf111.dsca da sostituire con l'analogo della tipcf061 |
| Tdpur440403000 | Allegato per dati variabili Fattura di acquisto | Stampa il valore della tipcf111.dsca da sostituire con l'analogo della tipcf061 |
| Tdpur441002000 | Allegato per dati variabili Nota merci ricevuta | Stampa il valore della tipcf111.dsca da sostituire con l'analogo della tipcf061 |
| Tdslsl40102000 | Allegato per dati Variante offerta di vendita | Stampa il valore della tipcf111.dsca da sostituire con l'analogo della tipcf061 |
| Tdsls440101000 | Conferma ordine di vendita | Stampa il valore della tipcf111.dsca da sostituire con l'analogo della tipcf061 |
| Tdsls440101c00 | Stampa proforma Conferme ordine di vendita per cliente | Stampa il valore della tipcf111.dsca da sostituire con l'analogo della tipcf061 |
| Tdsls440102000 | Allegati per dati variante conferme ordine di vendita | Stampa il valore della tipcf111.dsca da sostituire con l'analogo della tipcf061 |
| Tdsls440302000 | Dati varianti in nota spedizione | Stampa il valore della tipcf111.dsca da sostituire con l'analogo della tipcf061 |
| Tdsls440404000 | Dati varianti in fattura di vendita | Stampa il valore della tipcf111.dsca da sostituire con l'analogo della tipcf061 |

La modifica prevede anche che dovranno essere ricompilati tutti gli script, dll e report che fanno uso delle function indicate nella tabelle precedente.

# Integrazione con altri sistemi.

Occorrerà escludere la tabella tipcf111 dalla procedura di export vs Fixalfa (tanto più che è stata fatta una verifica e risulta che la tabella tipcf111 viene si esportata vs Fixalfa ma non di fatto operativamente utilizzata).

La procedura di export da modificare è la ticad9200m000, nella parte della procedura che esporta le opzioni per articolo/caratteristica con le relative descrizioni in lingua.

# Eliminazione contenuto tipcf111

Al termine dello sviluppo, una volta portato in produzione il software, sarà possibile procedere alla rimozione dei dati della tabella tipcf111. Questa attività, seppur non necessaria ai fini dell'operatività Baan, consentirà di diminuire la dimensione della tabella in esame e ne trarrà beneficio sia la normale attività di backup, sia le operazioni di storicizzazione.